

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP - 9-3-84325234
BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

Téléphone : (38) 86-36-24

Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL : 98x95 F

M. le Régisseur de recettes de la
D.D.A. du Loiret

93, rue de Curambourg - B.P. 210

45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

ISSN 0757-4029

ÉDITION "GRANDES CULTURES"

BULLETIN TECHNIQUE N° 2

1er MARS 1984

.COLZA.

STADE DOMINANT : C1 (apparition des jeunes feuilles)

~ LES VOLS DU CHARANÇON DE LA TIGE
N'ONT PAS COMMENCÉ

~ AU REDEMARRAGE, LE COLZA NE DOIT
SOUFFRIR D'AUCUNE CARENCE
EN SOUFRE ET EN AZOTE

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Les vols peuvent débuter prochainement.

→ Il est grand temps de déposer des cuvettes jaunes si vous ne l'avez encore fait. Elles permettent de détecter l'arrivée sur le colza du charançon de la tige.

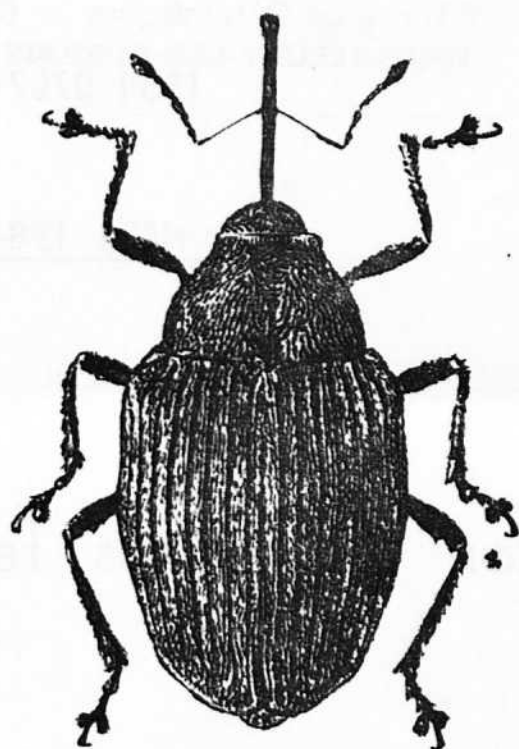
■ Le jaune attire les insectes du colza ■

- * Posez la cuvette jaune dans un champ de colza proche d'un ancien champ de l'an passé, à 10 mètres de la bordure.
- * Maintenez le fond de la cuvette à hauteur de végétation grâce à un piquet réglable.
- * Remplissez la cuvette d'eau additionnée d'un mouillant (genre Teepol).

SACHEZ DISTINGUER

LE CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

N U I S I B L E



LE CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

Peu nuisible pour le colza



Grandeur nature

- Longueur : 2,6 à 4 mm

LE PLUS GROS DES CHARANÇONS DU COLZA

- Couleur : gris foncé

- * Pattes noires
- * Pas de poils

- Longueur : 2,5 à 3 mm

- Couleur : gris clair

- Une tache blanche sur le dos

- * Bout des pattes roux
- * Poils sur le corps

(*Ces derniers caractères sont visibles à la loupe)

L'observation est facilitée après séchage sur papier buvard.

FERTILISATION

TOUTE CARENCE EN SOUFRE, **MEME** PASSAGERE, A DES REPERCUSSIONS
GRAVES SUR LE RENDEMENT

Les engrais apportant du sulfate à la dose de 50 à 75 unités de SO_3 conviennent pour prévenir cette carence. (Sulfate d'ammoniaque, sulfate de magnésie, solution azotée 26, sulfo-nitrate).

ATTAQUES DE RAVAGEURS

- LES LIMACES continuent d'effectuer des dégâts sur les cultures en retard.

→ Poser des pièges et intervenir si nécessaire.

- Les premiers symptômes d'attaque de la MOUCHE GRISE sont visibles sur les cultures implantées après un précédent favorable, (pois, haricot, betterave). On observe un jaunissement de la feuille centrale, qui est sectionnée dans sa gaine.

→ Les traitements en végétation sont inefficaces (seuls, les traitements de semence contenant du diéthion ou une association Endosulfan + Lindane ont une certaine action sur ce ravageur).

Sur les cultures en retard ou peu vigoureuses, UN APPORT SUPPLEMENTAIRE D'AZOTE destiné à accélérer le tallage peut compenser les dégâts occasionnés par ce ravageur.

CE BULLETIN EST LE DERNIER QUE RECEVRONT LES PERSONNES
N'AYANT PAS RENOUVELÉ LEUR ABONNEMENT POUR 1984

POUR ÉVITER TOUTE INTERRUPTION DANS L'ENVOI DES BULLETINS
NOUS VOUS INVITONS À EFFECTUER VOTRE RÈGLEMENT DANS LES
MEILLEURS DÉLAIS

M E R C I

.CEREALES A PAILLE.

~ ORGES ET AVOINES D'HIVER : LA JAUNISSE NANISANTE
SE REVELE SUR PARCELLES EN REPRISE DE VEGETATION

~ QUELQUES ATTAQUES EPARSEES DE RAVAGEURS

JAUNISSE NANISANTE

Les cultures saines ayant reçu un premier apport d'azote devraient redémarrer AVANT LE 15 - 20 MARS si le climat est favorable.

Toute céréale LEVEE AVANT LE 15 OCTOBRE ET MAL PROTEGEE présente un risque important de jaunisse. Deux cas sont à considérer :

- Pour l'orge, l'avoine et l'escourgeon une appréciation visuelle du degré d'attaque de la parcelle sera possible au redémarrage.

Symptômes :

- orges et escourgeons : plantes chétives présentant un retard de végétation, coloration jaune des feuilles
- avoine : mêmes symptômes, mais coloration rouge des feuilles.

→ Il est prudent d'attendre ce moment pour réaliser une intervention herbicide. Si un désherbage s'impose dès maintenant, utiliser uniquement des spécialités permettant une culture de substitution en cas de retournement.

- Pour le blé, le seigle et le triticale, les symptômes visuels de la jaunisse n'apparaîtront pas avant le gonflement et ne permettront pas d'évaluer, EN TEMPS VOULU, l'opportunité d'un retournement.

→ Celui-ci ne devra être envisagé qu'à la suite d'un test sérologique (qui peut être pratiqué dès maintenant) et si la parcelle peut accueillir AVEC DE BONNES CHANCES DE REUSSITE une culture de substitution (sol avec une bonne réserve en eau, ou irrigation possible).

Cultures de remplacement possibles sur une céréale désherbée : consulter l'article : "Possibilités de remplacement d'une culture accidentée" Supplément au n° 1991 de la France Agricole du 26 Août 1983, p. 13 à 20 Extrait des fiches d'information A C T A - C O L U M A 1982 - 5è édition.